第一图书网, tushu007.com

<<Java 与XML 数据库整合应用>>

图书基本信息

书名：<<Java 与XML 数据库整合应用>>

13位ISBN编号：9787900637512

10位ISBN编号：7900637516

出版时间：2002-1-1

出版时间：清华大学出版社

作者：沈兆阳

页数：472

字数：786000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

内容概要

本书涵盖3大主题——Java、XML以及数据库。
整本书以XML为中心，内容则偏重于Java程序语言所支持的XML功能，并引入个人计算机上最为著名的数据库——SQL Server 2000，来说明并示范某些XML规范。
书中采用“操作向导”的编排方式，即使读者一时无法理解程序语言含义，也可以通过实际操作来细细体会。
本书借助合理的内容结构，在很大程序上方便了初识Java、XML与SQL Server 2000等相关技术的读者阅读与学习。
书中所附光盘中包含书中各章的完整范例文件，可有效提高用户的学习兴趣与学习效果。
本书是程序设计员与计算机专业的学生学习XML与Java技术扩展应用的良好教材。

书籍目录

第1章 简介与安装 1.1 简介 1.1.1 SAX 1.1.2 JAXP 1.1.3 Xerces 1.1.4 JDOM 1.2 获得软件 1.3 安装Java 1.4 安装SQL Server 2000 1.5 小结 第2章 XML介绍 2.1 标记语言 2.1.1 HTML 2.1.2 SGML 2.1.3 HTML与XML 2.1.4 SGML与XML 2.1.5 XML的目标 2.2 XML编辑器 2.3 XML解析器 2.3.1 XML的逻辑结构 2.3.2 内部与外部实体 2.3.3 特殊字符实体 2.3.4 不可拆解实体 2.4 格式良好的XML文件 2.4.1 XML版本声明 2.4.2 根节点 2.4.3 所有标记须嵌套排列 2.4.4 所有标记须成对出现 2.4.5 空标记 2.4.6 标记与属性的命名原则 2.4.7 属性值必须用引号括起来 2.5 小结 第3章 Java介绍 3.1 Java简介与数据类型 3.2 运算符 3.3 修饰符 3.4 流程控制与例外处理 3.5 对象与类别 3.6 多线程 3.7 小结 第4章 解析XML文件 4.1 Java的XML解析器 4.2 SAX的XMLReader 4.3 内容处理程序 4.4 Locator 4.5 文件的开始与结束 4.6 处理命令 4.7 名称空间前置字符串 4.8 元素的开始与结束 4.9 文字数据 4.10 可忽略的项目 4.11 XML解析范例程序 4.12 解析正确的XML文件 4.13 错误处理程序 4.13.1 取得错误发生的位置 4.13.2 警告 4.13.3 一般错误 4.13.4 致命错误 4.14 一个完整的XML处理程序 4.15 解析错误的XML文件 4.16 小结 第5章 DTD介绍（一） 5.1 合法的XML文件 5.2 内部DTD与外部DTD 5.3 内部DTD与外部DTD的合并使用 5.4 元素 5.5 不限制素材的元素 5.6 结构符号 5.7 递归式声明 5.8 在一个实体中引用另一个实体 5.9 参数式实体引用 5.10 合并使用多个外部DTD 5.11 在XML文件中使用注释 5.12 IGNORE与INCLUDE 5.13 CDATA关键词 5.14 小结第6章 DTD介绍（二） 6.1 CDATA属性类型 6.2 枚举属性类型 6.3 NMTOKEN属性类型 6.4 NMTOKENS属性类型 6.5 ENTITY属性类型 6.6 ENTITIES属性类型 6.7 NOTATION属性类型 6.8 ID属性类型 6.9 IDREF属性类型 6.10 IDREFS属性类型 6.11 ＃IMPLIED属性默认类型 6.12 ＃REQUIRED属性默认类型 6.13 ＃FIXED属性默认类型 6.14 固定的默认字符串 6.15 ＃PCDATA的默认属性xml：lang 6.16 ＃PCDATA的默认属性xml：space 6.17 小结 第7章 检验XML文件 7.1 解析器的属性与特征 7.2 设置解析器的检验功能 7.3 检验具有内部DTD的XML文件 7.4 检验具有外部DTD的XML文件 7.5 检验在一个实体中引用另一个实体的XML文件 7.6 检验使用参数式实体的XML文件 7.7 检验具有多个外部DTD的XML文件 7.8 检验具有枚举属性的XML文件 7.9 检验具有NMTOKENS属性的XML文件 7.10 检验具有ENTITY属性的XML文件 7.11 检验具有NOTATION属性的XML文件 7.12 检验具有ID属性的XML文件 7.13 检验具有IDREF属性的XML文件 7.14 检验具有＃IMPLIED属性默认类型的XML文件 7.15 检验具有＃REQUIRED属性默认类型的XML文件 7.16 检验具有固定默认字符串属性的XML文件 7.17 DTDHandler接口 7.18 一个具有DTD处理程序的解析范例 7.19 小结第8章 XSL样式表 8.1 使用XSL样式表 8.2 XSL的元素与其属性 8.3 在XSL中使用HTML 8.4 xsl：stylesheet元素 8.5 xsl：template元素 8.6 xsl：value－of元素 8.7 xsl：for-each 元素 8.8 xsl：apply－templates元素 8.9 xsl：copy元素 8.10 xsl：attribute元素 8.11 xsl：element元素 8.12 xsl：if元素 8.13 xsl：choose／xsl：when／xsl：otherwise元素 8.14 小结第9章 名称空间、XML DOM与XPath第10章 Java的DOM相关功能第11章 JDOM第12章 JAXP的XML解析功能第13章 XML查询语言第14章 XML Schema附录A HTML简介附录B SQL简介附录C JAXP的API附录D Xerces的API附录E JDOM的API

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com